

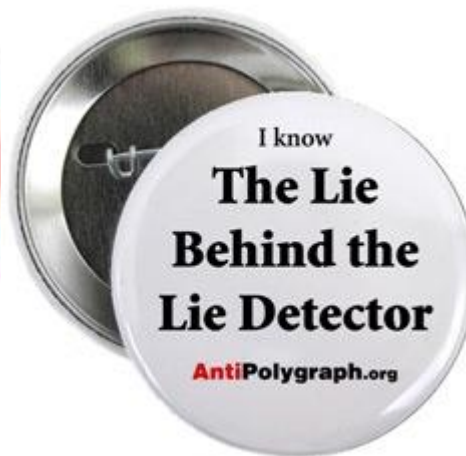
# AntiPolygraph.org

(Why not enhance your privacy by using the free [Tor Browser](#)?)

"The whole process smacks of 20th century witchcraft." *U.S. Senator Sam Ervin (1896-1985)*



The lie detector is itself [based on lies](#)...



wonderwoman1.jp  
g





## TEST DATA ANALYSIS



DODPI





## Polygraph device causes scare at Amway Grand Plaza

Christopher Zoladz, WZZM 1:08 p.m. EDT June 5, 2015



(Photo: Wikipedia.org)

**f 92** **t 4** **in**  
CONNECT TWEET LINKEDIN COMMENT EMAIL MORE

GRAND RAPIDS (WZZM) -- A piece of equipment left behind from a polygraph convention at the Amway Grand Plaza Hotel caused some tense nerves Friday afternoon.

Around 12:30 p.m. someone at the hotel noticed a device with wires left unattended at the hotel.

Fearing it could be a bomb, the person called Grand Rapids police.

A SWAT team, responded but quickly determined the equipment was not an explosive device. The hotel was cleared within 10 minutes.

The convention was being held by the [American Association of Police Polygraphists, Inc.](#)

### TOP VIDEOS



Josh Duggar's sisters speak out in defense of brother  
01:06

Female sex pill moving closer to





**off the mark** by Mark Parisi  
www.offthemark.com





Edith and the Canadian tennis team in 1910. The plane is a biplane, built by the Canadian Aero Co. in 1910. The plane is a biplane, built by the Canadian Aero Co. in 1910. The plane is a biplane, built by the Canadian Aero Co. in 1910.









# ROPE

[Irish accent] Do you know what we need, man? Some Rope... Charlie Bronsons  
always got rope. [/Irish Accent]





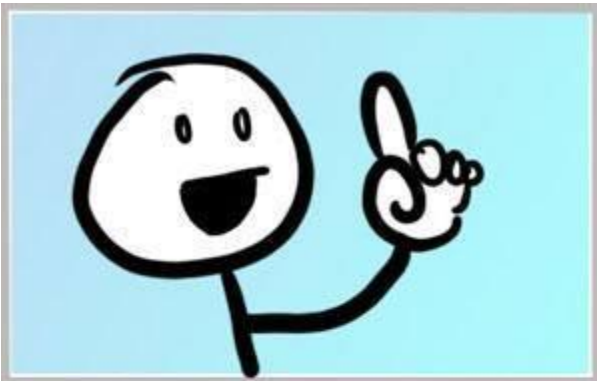
**AT THIS POINT IN MY LIFE SOMEONE  
"RUINING MY REPUTATION"**



**WOULD INVOLVE THEM SAYING  
SOMETHING NICE ABOUT ME.**























**TOW-AWAY**  
**NO PARKING**  
**LOADING ZONE**  
FOR COMMERCIAL  
VEHICLES ONLY  
5:30AM-6:30PM  
MONDAY-SATURDAY  
←  
IF TOWED 222-5000











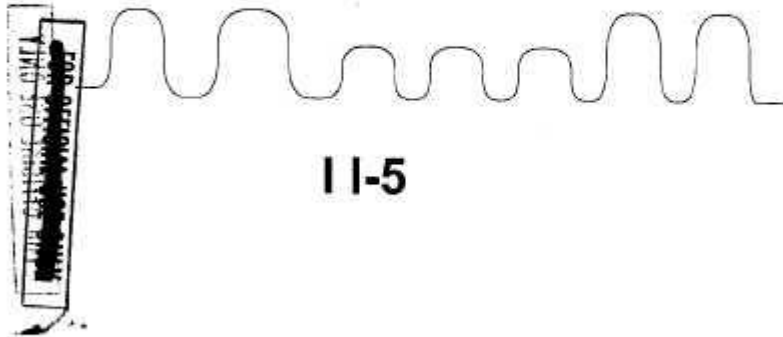




# PNEUMOGRAPH CRITERIA

## 2. *Change in Amplitude*

Suppression/Decrease in Amplitude



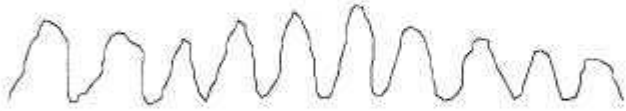
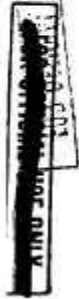
10



# PNEUMOGRAPH CRITERIA

## 2. *Change in Amplitude*

Progressively increasing in amplitude followed by progressively decreasing in amplitude, timely with the stimulus.



11-3

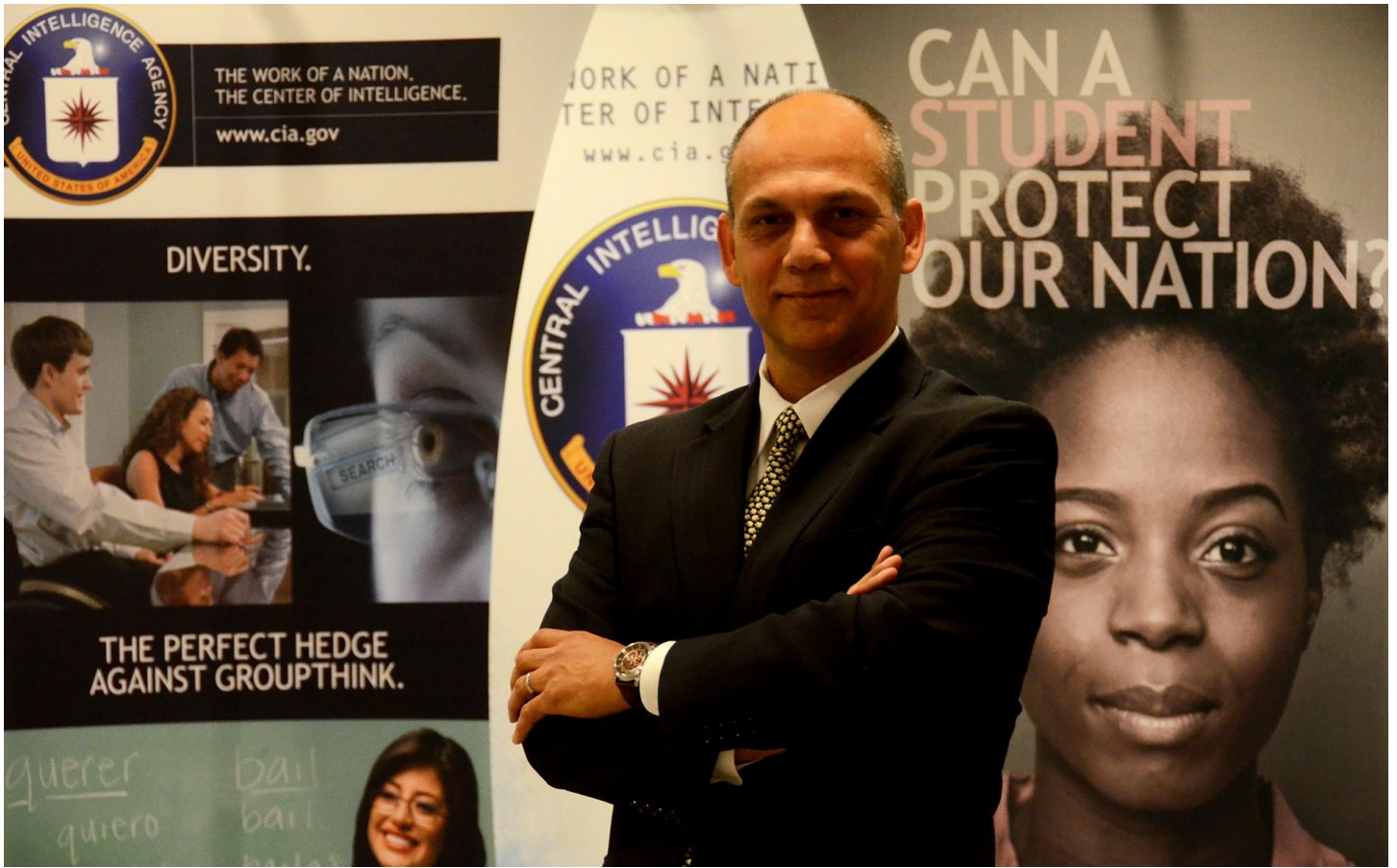


1P

















خذوا حذرکم...

## أسطورة جهاز كشف الكذب

جهاز كشف الكذب أو ما يسمى بالإنجليزية "Polygraph" و "lie detector"، ما هو في حقيقته إلا وسيلة يستخدمها أعداء الله في زنايتهم ومعتلاتهم للضغط والتأثير النفسي على المجهدين خلال مرحلة التحقيق مع من يقع في الأسر منهم، حتى يتمكنوا من جمع أكبر قدر من المعلومات الاستخباراتية، وقد نسجت الجهات الأمنية والمخابراتية - وخصوصا الغربية - حوله هالة من الكذبات مضخمة حقيقته، حتى ظن الكثير أن من يتم اختياره به لن ينجيه إلا الصدق، والصدق فقط!

فما هي حقيقة هذا الجهاز؟ وهل يمكنه كشف الكذب فعلا؟

هذا الجهاز في حقيقته عبارة عن مجموعة من الأجهزة كل وظفتها أن ترصد التغيرات الفسيولوجية التي تطرأ على الجسم الذي وصلت به.. ويتمثل ذلك بقياس معدل نبضات القلب، وضغط الدم، ومعدل التنفس ودرجة التعرق.

يتم قياس هذه المعدلات وتسجيلها في مراحل مختلفة من التحقيق، ولا يخفى أن هذه المعدلات تتغير تبعا للضغط والحالة النفسية التي يمر بها المجهدين؛ كالتوتر والاسترخاء، الأمن والخوف وما إلى ذلك من تأثيرات نفسية.

يحرص المحقق في بداية التحقيق أن يحدد ويسجل المستوى أو المعدل الطبيعي لهذه

التغيرات الفسيولوجية عند المجهدين ليتمكن لاحقا - أثناء إجابة المجهدين على أسئلة التحقيق - من مقارنة النتائج التي يسجلها الجهاز بتلك التي أخذها في بداية التحقيق - خلال ما يعرف بمرحلة "أسئلة التحكم" واعتبرها هو بمثابة المستوى الطبيعي عند المجهدين.

فأسئلة التحكم هي مجموعة من الأسئلة التي يطرحها المحقق على المجهدين والتي تكون معلومة الإجابة من كلا الطرفين، يقوم المحقق بطرحها على المجهدين ويطلب منه الإجابة عليها، وخلال ذلك تقوم الأجهزة بتسجيل ما يترواه المعدلات الطبيعية لنبض القلب وضغط الدم ومعدل التنفس والتعرق.. والتي سوف يتم مقارنتها بتلك التي سيتم تسجيلها خلال أسئلة التحقيق الحقيقية.. ففي حال أن ارتبك المجهدين أثناء إجابته على أسئلة التحقيق ستتغير لديه تلك المعدلات الفسيولوجية، وسيعتبر ذلك دليلا على كذبه.

إذا علم هذا علمت أخي المجهدين أن مرحلة "أسئلة التحكم" هي من أهم المراحل التي يمر بها المجهدين خلال التحقيق معه من خلال هذا الجهاز والتي ينبغي له أن يحسن التعامل معها كما سيتبين لاحقا.

أول ما ينبغي أن يرسخ في ذهن المجهدين أن هذه التغيرات الفسيولوجية التي ذكرناها أنفا قد تتغير معدلاتها لأسباب أخرى غير الكذب كالعصبية، والغضب، والحزن، والخجل، والخوف، والارتباك، والألم وهلم جرا. كما قد يتسبب في تغيرها أيضا البرد، والصداع، والإمساك.. وهذا كله هو مما يفقد نتائج الجهاز الكثير من أهميتها.

ومزعم أن الخبراء يمكنهم تمييز التغيرات التي تحدثها الكذبة من التغيرات التي تحدثها عوامل أخرى لم يتم إثباته حتى الآن.

ويقول "جون سلفن" - السائل الذكر -:  
(جهاز كشف الكذب فن أكثر من كونه علم،  
وباستثناء الاعترافات التي يُحصل عليها أثناء  
الاختبار، كثيراً ما يكون التقرير النهائي عبارة  
عن تخمين).

ويقول البرفسور "جون جي فريد": (ما  
يُدعى بـ "أسئلة التحكم" رحلة خيالية. كثيراً  
ما نكون أداة نفسية لسحب الاعترافات.  
الجهاز أساساً مرنكز على الكذب).

ويقول "مارك ماله" - عميل سابق في جهاز  
المخابرات الأمريكية -: (جهاز كشف الكذب  
فاشل، أعتقد أن أبامه قاربت على الإنتهاء).

ويقول الرئيس الأمريكي الأسبق "رينشارد  
نيكسون": (لا أدري مدى دقته، ولكن أدري  
أنه سرعب الناس رعباً شديداً).

ومع ذلك نقول أنه ينبغي للمجاهد أن  
يحرص على تجاوز هذا الامتحان بنجاح دون  
إعطاء أعداء الله ما يتمنونه من معلومات،  
والنتيجة التي سيحصلون عليها سلباً كانت أو  
إيجاباً لها اعتبار عندهم وسنبقى مؤسراً بخدم أو  
بضر المجاهد.

ففي أمريكا - مثلاً -: بلغت نسبة الفشل  
في الاختبارات التي يجريها مكتب التحقيقات  
الفيدرالي - بعد ضربات ١١ سبتمبر المباركة -  
لطالبي الوظائف ٥٠% تقريباً، وكانت عواقب  
الفشل وخيمة على الذين فشلوا في تجاوز  
الاختبار، كـ:

- عدم إمكانية العمل مع مكتب التحقيقات  
الفيدرالي مدى الحياة.

- تسجيل نتيجة الاختبار في ملفات  
المكتب.

- صعوبة الحصول على أي عمل في مجال  
الأمن في المستقبل.

وفي كثير من الاختبارات بفشل الصادقون  
وينجح الكاذبون، فقد يعثر بعض الأشخاص  
عوارض - كالخوف مثلاً - أثناء الاختبار،  
فيشير الجهاز إلى أنهم لا يقولون الحقيقة مع أنهم  
صادقون. والكثير ممن هم كاذبون يتجاوزون  
الاختبار - كما يتجاوز الحاسوس "الدرنث  
أيمز"<sup>(١)</sup> مرات عديدة اختبار كشف الكذب  
الذي أحراه له جهاز المخابرات الأمريكية  
عندما كان عميلاً لجهاز المخابرات الروسية.

ومصنعو الآلة يقولون بحذ الحقيقة، فيقول د.  
"بوب لي" مدير العمليات التنفيذي السابق في  
شركة "أكبستون سيستم" المصنعة للجهاز:  
(صممت أجهزة كشف الكذب لتسجيل ردود  
الفعل اللاإرادية التي تحدث في الجسم عندما  
يتعرض الشخص للتوتر، كالتوتر المصاحب  
لمحاولة الخداع، ولا يمكن للاختبارات أن تحدد  
ما إذا كان الشخص يكذب)، ويقول أيضاً:  
(ما حصل عبر السنين هو أن وسائل الإعلام  
دعت هذا الجهاز بـ "كاشف الكذب"، فبقي  
على هذا المسمى، أما من الناحية العلمية،  
فقطعاً كلاً)، ويضيف: (لا يوجد شيء يكشف  
الكذب، لا يمكنني أن أحرك ما هو شكل  
الكذبة!).

بل يذهب كثير من المعارضين لاستخدام  
هذا الجهاز لأبعد من ذلك؛ إذ يرون أن مدى  
احتمال صحة تمييز الكذب والصديق من خلاله  
لا تزيد على احتمال رمي عملة نقدية وتخمين  
على أي جانب وقعت، بل ذهب بعضهم إلى  
وصفه بـ "النكهة".

يقول مدير مركز المخابرات الأمريكية  
الأسبق "جون أم دنش": (نعويل الـ "سي أي  
إي" على أجهزة كشف الكذب أمر غي).

(١) تم اكتشاف أمره سنة ١٩٩٤م، ويعتبر أكبر  
عميل سبب استمراراً للولايات المتحدة حيث كشف  
جميع أسماء حواسيسها على الأراضي الروسية.



للمضغظ النفسى على المجاهد ليعترف بعد ذلك بكل ما يعرفه بدقة، خوفاً من أن يكشفه الجهاز! وهذا هو ما بهم المحقق بالدرجة الأولى؛ للمعلومات التي يُدلى بها أثناء الاختبار وليس نتيجة، فليُنتبه لذلك جيداً.

وربما تم طرح أسئلة التحكم بشكل مختلف عما سبق، كأن يطرح المحقق أسئلة فضفاضة للغاية، مثل: هل خرجت من مشكلة في حياتك؟ هل سرعت شيئاً في حياتك؟ هل سبق أن كذبت في حياتك؟ وما شابه ذلك.

هذا ويمكن للمجاهد أيضاً أن يتحكم بتغيرات الجسم الفسيولوجية - اللاإرادية - بشكل جزئي بطرق كثيرة، منها: إجراء عمليات حسائية في العقل، التفكير في أشياء مثيرة، تقلب عضلة المقعد<sup>(١)</sup>، أو عض جانب اللسان. وبالرغم من زعم المحققين المتكرر أنه بإمكانهم اكتشاف مثل هذه الإجراءات المضادة، فإنه لم يُثبت أيّ منهم ذلك، بل على العكس؛ ثبت في بحث أجراه بعض الخبراء عدم إمكانية اكتشاف تلك الإجراءات المضادة.

ومما قد يجدي أحياناً شرب المسكنات والمنومات ومسح الأنامل بمعطر يمنع العرق، والسعال، ولكن هذه الأمور الآتفة الذكر ليست الطرق الأمثل لتجاوز الاختبار.

ولنأخذ الآن بعض تلك الإجراءات المضادة بشيء من التفصيل:

#### التحكم في معدل التنفس:

لا بد للمجاهد أن يتدرب على ضبط معدل نفسه في مختلف الأوضاع أثناء الاختبار، وليرص على أخذ ما بين خمسة عشر إلى ثلاثين نفساً - شهيق وزفير - في الدقيقة الواحدة أي ما معدله نفس واحد كل ثلثين.

(١) زودت بعض الأجهزة الحديثة بجهاز يكشف تحريك عضلات المقعد.

فانظر إلى مدى أهمية نتيجة هذا الاختبار عندهم - مع علمهم بأن النتائج غير مؤكدة - وانظر كيف يعاملون بني جلدتهم إذا فشلوا في الاختبار، وتلك أن تتخيل موقفهم من المجاهد الذي لا يتجاوز.

#### والآن.. كيف لي أن أتجاوز هذا الامتحان؟

هناك عدة طرق تحاكية لخداع الجهاز؛ فيما أن فكرة الجهاز مبنية على قياس تغيرات الجسم الفسيولوجية؛ فإذاً إن تمكن المجاهد من التحكم بهذه التغيرات أمكنه ذلك من خداع الجهاز.

والقاعدة المهمة لتجاوز الاختبار هي؛ أن تكون ردود الفعل الفسيولوجية عند الإجابة على "أسئلة التحكم" أقوى من ردود الفعل عند الإجابة على الأسئلة الحقيقية، كي لا يتمكن المحقق من تمييز الأجوبة الصحيحة من الكاذبة.

و"أسئلة التحكم" - كما سبق وأن ذكرنا - هي أسئلة معلومة الأجوبة لتحديد المستوى الفسيولوجي الطبيعي للجسم، وذلك لمقارنته بالنتيجة التي يحصل عليها المحقق وقت الإجابة على السؤال الحقيقي.

على سبيل المثال؛ يأخذ المحقق بعض الصور، ثم يطلب من الشخص اختبار أحدها، ثم يقوم المحقق بعرض الصور الواحدة تلو الأخرى سائلاً إياه: "هل هذه التي اخترتها؟"، وإقناع المجاهد بفاعلية الجهاز بطلب منه إذا مرت الصورة التي اختارها أن ينكرها! فيسجل تلك النتيجة ليقبس عليها باقي النتائج.

وإذا ما تمكن الجهاز من تحديد كذبه نتيجة التغيرات الفسيولوجية عليه أثناء إجابته لعدم تمكن المجاهد من ضبطها يقوم المحقق بإطلاع المجاهد على النتيجة، وعما ظهر عنده كمؤشر على إجابته بشكل كاذب، ليقتعه بفاعلية الجهاز في اكتشاف الكذب، وكوسيلة منه

وبعد.. فهذه عدد من النصائح التي يجب عليك أخي المجاهد أن تبقى مستحضرا لها خلال التحقيق:

- يجب ألا تنسى أن الاختبار هو تحقيق. وقد يتعامل بعض المحققين بشراسة، بينما يتعامل آخرون بلطف، فنذكر أن المحقق ليس صديقا، ولم يؤت به لمساعدتك، بل للإيقاع بك.

واعلم أن أداء المحققين يقاس بعدد الاعترافات التي يتم سحبيها أثناء الاختبار، وليس بالنتيجة، يقول "جون سلفن" وهو الذي عمل مع جهاز المخابرات الأمريكية لمدة ٣٠ سنة كمحقق في قسم جهاز كشف الكذب: (يقاس أداؤنا بعدد الاعترافات وكمية المعلومات التي نحصل عليها من الذين نقوم باختبارهم).

- تذكر بأنك مراقب؛ غالبا ما تكون غرفة الاختبار مجهزة بمرايا عاكسة أو كاميرات مخفية.

- أحب بشكل مباشر، واحرص أن تكون إجاباتك قصيرة قدر الأمكان ولكن - إن أمكنك - بنعم أو لا.

- حاول أن تبدو صادقا؛ وذلك يجعل الإجابات حازمة، أو فيها نبرة غضب وتحدى. ولا تتأخر، فإن ذلك سيجعل المحقق يعتقد أنك تسأل نفسك: أأجيب بنعم أم لا؟

- إن طلب منك المحقق غسل يديك قبل الاختبار، وتركك تذهب لوحده، فافعل، وإن تركك مع الآلة لوحده فكن طبيعيا ولا تعبت بها أو بأي شيء آخر، لأنك ستكون مراقبا.

- إن سُئِلت عن معرفتك بكيفية عمل الآلة، فتظاهر بأنك لا تعرف شيئا عنها سوى أنك سبق أن سمعت بوجودها.

إلى أربع ثواني.. وليحرص على عدم أخذ أنفاسا عميقة أثناء التحقيق بل أن تكون جميع أنفاسه بنفس الطول، ولينبه أن لا يعود لطريقته المعتادة في التنفس حتى نزع جميع الأسلاك عنه، فكلنا ما بنعمد المحقق تركها عليه بعد الانتهاء من التحقيق لفترة ما للتأكد من كون المجاهد لا يستخدم إجراء مضادا.

### التحكم في ضغط الدم:

ما يهمنا كإجراء مضاد هنا أن يتمكن المجاهد من رفع معدل ضغط دمه عن المعدل المعتاد، ولأجل ذلك لا بد أن يقوم المجاهد أثناء الإجابة على "أسئلة التحكم" بواحد مما يلي: إجراء عمليات رياضية معقدة في عقله بأسرع ما يستطيع، كأن يأخذ رقما عشوائيا - لنقل ٧٦٨ - ويقوم بعملية عد خلفي، أي بطرح منه ٩ مرة بعد أخرى - على سبيل المثال - بأسرع ما يستطيع، أو يقوم بالتفكير بأشياء مثيرة - مثلا؛ كأن يتخيل نفسه على قمة جبل، أو سيقف في ماء.. إلى غير ذلك من أمثال هذه الأمور، والهدف من ذلك - كما ذكرنا - هو رفع ضغط الدم عند الإجابة على "سؤال تحكم".

فعلى المجاهد أن يبدأ بأمثال هذه الأمور حال أن يقرر أن السؤال المطروح عليه هو واحدا من "أسئلة التحكم" التي يطرحها المحقق عليه.. وليبدأ بذلك مباشرة وليستمر بأمثال هذه العمليات إلى ما قبل طرح السؤال التالي عليه.

### اللسان:

ومن الأمور القاعلة في تضليل الجهاز عض اللسان من الجانب حتى يشعر المجاهد بألم متوسط، ولكن دون أن يجرحه، ولتخاذل من أن يكشف المحقق ذلك، وهذا الأمر يحتاج من المجاهد أن يتدرب عليه أمام المرأة حتى يتقنه.

## الصحابة كما يراهم النبي

صلى الله عليه وسلم

- أبو بكر الصديق رضي الله عنه: (لو كنت متخذاً خليلاً لا اتخذت أبا بكر خليلاً)<sup>(١)</sup>.

- عمر بن الخطاب رضي الله عنه: (إن الله جعل الحق على لسان عمر وقلبه)<sup>(٢)</sup>.

- عثمان بن عفان رضي الله عنه: (ألا استحي من رجل تسنحي منه الملائكة)<sup>(٣)</sup>.

- علي رضي الله عنه: (أنت مني وأنا منك)<sup>(٤)</sup>.

- أم المؤمنين عائشة رضي الله عنها: (فضل عائشة على النساء كفضل الثريد على سائر الطعام)<sup>(٥)</sup>.

- أبو موسى الأشعري رضي الله عنه: (يا أبا موسى لقد أعطيت مزاراً من مزار آل داود)<sup>(٦)</sup>.

- أبو هريرة رضي الله عنه: (اللهم حبيب عبديك هذا وامه إلى عبادك المؤمنين، وحبيب إليهم المؤمنين)<sup>(٧)</sup>.

- خالد بن الوليد رضي الله عنه: (نعم عبد الله؛ خالد بن الوليد، سيف من سيوف الله)<sup>(٨)</sup>.

- معاوية رضي الله عنه: (اللهم اجعله هادياً مهدياً، واهد به)<sup>(٩)</sup>.

- |                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| (١) متفق عليه.    | (٢) رواه الترمذي. |
| (٣) رواه مسلم.    | (٤) رواه البخاري. |
| (٥) متفق عليه.    | (٦) رواه الترمذي. |
| (٧) رواه مسلم.    | (٨) رواه الترمذي. |
| (٩) رواه الترمذي. |                   |

- غالباً ما يُبدي المحقق امتعاضه من النتيجة بعد الاختبار، حتى لو تم تجاوزه بنجاح، وذلك لمحاولة حر الشخص إلى الاعتراف، فلا نعر ذلك اهتماماً.

- تدرب جيداً على كيفية التحكم بالنفس ودقات القلب وباقي الإحراوات المضادة حتى تتمكن من الاستفادة منها بالشكل الصحيح عند الحاجة.

- تذكر أن هدف المحقق الذي يسعى إليه من خلال هذا الاختبار هو جمع أكبر قدر من المعلومات من خلال الضغط النفسي عليك.. فنبه لذلك.

وفي الختام أخي المجاهد؛ لا بد أن ندرك تماماً - إن قدر لك أن تخوض هذه التجربة مع جهاز كشف الكذب - أن هذا الجهاز هو اسم علي غير مسمى، وإن أعداء الله يدركون ذلك تماماً ولكنهم يستخدمونه لما له من أثار نفسية على من لا يدركون حقيقته تساهم في جمع أكبر قدر من المعلومات.

## من فقه الجهاد

سئل رسول الله ﷺ عن الذراري من للمشركين يبيتون فيصيبون من نساءهم وذراريهم؟ فقال: (هم منهم).

قال النووي رحمته الله: (وهذا الحديث الذي ذكرناه من جواز بياهم وقتل النساء والصبيان في البيات؛ هو مذهبنا - أي الشافعية - ومذهب مالك وأبي حنيفة والجمهور، ومعنى "البيات" و"بيتون"؛ أن يغار عليهم بالليل بحيث لا يعرف الرجل من المرأة والصبي).

(شرح النووي على صحيح مسلم: ٤٩/١٢)



الأجهزة المستخدمة في التحقيق

أهمها أجهزة كشف الكذب وهي أنواع منها:

- ١) جهاز كلدان، حجمه بحجم جهاز لحام الكهرباء، يكتب عليه أحياناً (جهاز كشف الكذب) وهذه العبارة يحد ذاتها هي تنسية ضد المعتقل لتقنعه بأنه جهاز فعال وهي في آن واحد دليل على عدم فعالية الجهاز، إذ لو كان فعالاً لما كتب عليه ذلك ولأستخدم بشكل سري. يعمل الجهاز على مبدأ قياس نبض المعتقل، إذ توضع الأسلاك عند رقبته لتنتقل نبضه وترسم توتره بشكل حي، وعندما يسأل المتهم عن قضية حساسة يحاول إنكارها أو التخلص منها يزداد نبضه ويسجل ارتفاعاً مفاجئاً في الرسم، ويقوم المحقق في هذه اللحظة بالضغط على زر كهرباء من عنده فتلسع الأسلاك المتهم ليؤممه بأن الجهاز كشف كذبه (وكثيراً ما يكشف المعتقلون كذب هذا الجهاز وعدم فاعليته إذ يقوم المحقق بضغط زر الكهرباء عند قضية يتوقع أن المعتقل سيتكلم عليها مع أن المعتقل يتكلم عنها بصدق وعندما يسأل المتهم سؤالاً حساساً يزداد نبضه، يعيد عليه المحقق السؤال ثانية وكثيراً ما يخف انفعاله في المرة الثانية وبالتالي لا يشير الجهاز إلى أية إشارة مفاجئة، كما أن هناك أناس لا يفعلون أبداً مهما كان السؤال حساساً، كما أن عندهم القدرة على الكذب والتمويه بكل ارتياح وهدوء وسرعة بديهة، وفي الحقيقة فلو أن الجهاز كان فعالاً لاستخدمته جميع دول العالم واعتمدت عليه وحده ولكن لا يؤخذ به إلا للاستئناس فقط.
- ٢) جهاز يعمل بمرور التيار الكهربائي عبر الجلد، يتم تمرير تيار كهربائي عبر الجلد، فعندما يسأل المتهم عن قضية حساسة يتعرض لتوتر وانفعال نفسي تختلف بسببه مقاومة الجسم للتيار، بسبب التعرق الذي يرافق الانفعال، فيشير مؤشر المقياس إلى تغيير شدة التيار مما يدل على أن السؤال حساس بالنسبة للمتهم.
- ٣) جهاز تحليل نبرات الصوت، يقيس تردد نبرات الصوت للمتهم، فعندما يختلف هذا التردد عند نقطة معينة فهذا يعني أن الشخص متفعل تجاه هذا السؤال وقد يكون كاذباً فيما يقول.

## والخلاصة:

- أن أجهزة كشف الكذب ليست أكثر من وهم وخداع للمتهم، بقدر ما يعتقد المتهم بعدم تأثيرها ينعدم تأثيرها عليه.
- يتم استخدام أجهزة مختلفة لقياس نبض الأسير عند سؤاله ولكن هذه الأجهزة لا تشكل نجاحاً مضموناً، وإلا لاستعملته جميع الدول لكشف الكذب.

وسائل كشف الكذب البدائية

استخدم القدماء وسائل عدة لكشف الكذب، فمثلاً استخدم الصينيون الأرز المسحوق، فكانوا يضعون شيئاً منه في فم المتهم ويأمرونه بمضغه ثم بصقه فإذا وجد جافاً فهو مذنب. وأما العرب فكانوا يضعون قطعة من الحديد المحمى على لسان المتهم فإذا لم يحرق اللسان من تأثير هذه النار كان المتهم بريئاً، وكلتا العمليتين تعتمد على أن الخوف والانفعال الشديد يمنع إفراز الغدد اللعابية في جسم الإنسان.

كما استخدمت الوسائل النفسية البحتة لكشف الكذب، منها ما يروى عن سيدنا سليمان حينما جاءت امرأتان متنازعتان طفلاً وكل منهما تدعي أنه ابنها، فاقترح عليهما تقسيم الطفل فقبلت إحداها وعرف أنها كاذبة.

كما استخدم اليهود حجرة مظلمة كانوا يضعون فيها خماراً مقدساً ويدهنون ذيله بمسحوق أسود ثم يطلبون من المتهم أن يمسك فإذا لم يمسك كان مذنباً.

واعتمد ابن سينا في كشف ما يخفيه إنسان ما على النبض، فذات مرة كان ابن سينا في إحدى جولاته فدخل إحدى المدن وكان أحد أقارب حاكم المدينة مريضاً بمرض حير الأطباء المحليين، واستشير ابن سينا في هذا المريض فنحّصه بعناية وطلب شخصاً يردد أسماء المناطق والمدن، وابن سينا يضع أصبعه على نبض المريض حتى إذا ذكرت مدينة معينة زاد نبضه، ثم جاء رجل يعرف كل الشوارع والأحياء وذكرها، فعندما ذكر شارع معيناً زاد نبض المريض، ثم جاء فذكر أسماء العائلات القاطنة في الشارع، وعندما

ذكرت عائلة معينة زاد نبض المريض، عندئذ توقف ابن سينا عن التجربة معلناً أنه وصل لنوع المرض وهو أن المريض يحب فتاة من عائلة فلان تسكن في الشارع الفلاني في المدينة الفلانية، وتم تزويجه منها فشفي تماماً.

فهذه الاستجابة العاطفية غير الإرادية (كلمة غير مفهومة...) على النساء وأراد صاحبه أن يحتفظ به لنفسه.

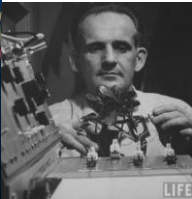
وقد لجأت أجهزة الكشف عن الكذب الحديثة ويعتمد قدر منها على قياس النبض وتسجيل تغيراته على آلة تدعى بوليغراف وتعتمد على أن النبض يتغير في حالات الانفعال كالخوف والغضب، فعندما يوجه للمتهم سؤال يدينه يحاول أن ينكر خوفاً من انكشافه فيزداد نبضه.

ويبدأ القائم بالتجربة بالتقاط سبع ورقات من أوراق اللعب (مثلاً) ويطلب من الشخص الذي تجرى عليه التجربة أن يختار ورقة وينظر إليها ويعيدها إلى الكوتشيه ثم يقول للشخص أنه سيريه أوراق الكوتشينة السبعة واحدة تلو الأخرى ويريد منه أن يقول: (لا) عندما تعرض عليه الأوراق التي اختارها ويعيد التجربة عدة مرات ثم يخبر الشخص الذي تجرى عليه التجربة بالورقة التي كان قد اختارها ويبين له التغيرات التي وقعت في البوليغراف عندما رد على سؤاله بالكذب ليقنعه بفعالية الجهاز ضد الكذب.

وأثناء الاستجواب الحقيقي توجه أسئلة عديدة الصلة بالموضوع ويدس بينها فجأة أسئلة ذات صلة وثيقة بالموضوع تماماً كدور أوراق اللعب. وأحياناً يظهر التغير على البوليغراف عندما يكون المتهم مذنباً، وتعاد الأسئلة عدة مرات لملاحظة التغيرات كل مرة للتأكد من ذلك.

ومن نقاط ضعف الجهاز أن العوامل العارضة للمتهم كالعطاس أو سماع صوت عال مفاجئ تؤدي إلى إثارة مشاهدة لآثار الموقف الانفعالية المصاحبة للكذب، كما أن هناك أشخاص أبرياء تظهر عليهم حالات عصبية لدى استجوابهم لا ترتبط بأسئلة معينة بل قد تظهر في فترات الراحة عندما لا توجه لهم أسئلة، وفي هذه الحالة يجب تكرار العملية للتأكد ولو عشر مرات، كما أن هناك أناساً محترفين لا ينفعون أصلاً هؤلاء لا يجدي معهم هذا الجهاز.





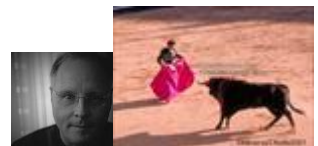


©Waters03





Dr. William Moulton Marston, Jr. with his "lie detecting machine" which shows the change in respiration if the subject tells a lie. Dr. Marston has been arrested and held in \$3,000 on a charge of using the mails to defraud. He has been indicted in Boston on complaint of creditors who charge that as treasurer of the United Dress Goods, Inc., he misrepresented the financial condition of the company and obtained goods.









# The Lie Behind the Lie Detector

4th digital edition

by George W. Maschke  
and Gino J. Scalabrini

**AntiPolygraph.org**











ANA BELEN MONTES  
DOB 02-28-57



# The Lie Behind the Lie Detector

Interested in a career in the  
**CIA, FBI, NSA**  
or other agency that requires a  
**POLYGRAPH?**

http://www.oxfordjournals.org/



Spies, terrorists, sex offenders, and other criminals who understand the victory beyond the battlefield can use it by coming up with convincing physical reactions to the control questions. They can do so by biting the side of the tongue or merely thinking exciting thoughts. Although polygraphers frequently claim they can detect such countermeasures, no polygrapher has ever demonstrated any ability to do so, and peer-reviewed research suggests that they can't. This being the case, why should any reliance be placed on polygraph results? For more information, visit [AntiPolygraph.org](http://AntiPolygraph.org), a non-profit, public internet website dedicated to exposing and ending polygraph waste, fraud, and abuse.

**AntiPolygraph.org**

Los espías, los terroristas, los perversos y otros criminales, los cuales comprenden la animula de los "exámenes" de polígrafo pueden pensar que están aumentando considerablemente las reacciones fisiológicas a las preguntas de control. Se puede hacer dichas reacciones fisiológicas por morderte el labio de la lengua o simplemente por hacer pensamientos negativos. Aunque los operadores del polígrafo frecuentemente piensan que pueden hacer tales cosas, nunca lo hacen, porque ningún operador de polígrafo ha demostrado la habilidad de hacer esto. Por lo tanto, nunca se puede decir que alguien que quiere pasar un examen de polígrafo sea un espía. En ese caso, ¿por qué es tan difícil confiar en los resultados de los exámenes de polígrafo? Para más información, visite [AntPolygraph.org](http://AntPolygraph.org), un sitio de Internet de interés público, sin ánimo de lucro, lo cual se dedica a exponer y a terminar el fraude, el engaño y el abuso del polígrafo.

**AntiPolygraph.org**

Don't be played for a fool. Educate yourself.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

## Why Exceptionally Honest People Often Fail a Polygraph

POLYGRAPHERS KNOW that even innocent people will be nervous when asked if they are drug abusers or child molesters. And they know there is little real difference between a person's physiological reactions to fears of being falsely accused and the reactions of someone actually guilty of a serious offense. To deal with this, they have come up with a clever but ethically dubious technique that actually seeks to get the examinee to lie! The polygraph operator exhorts the examinee to answer all questions truthfully, but secretly assumes that denials to certain questions — called "control" questions — will be less than truthful, and that the resulting stress will allow for comparisons with the real questions of interest. One commonly used control question is, "Did you ever lie to get out of trouble?" The polygrapher steers the examinee into a denial, warning that anyone who would lie to get out of trouble is fundamentally untrustworthy. But secretly, it is assumed that everyone — even those truthful about the matter under investigation — has lied to get out of trouble.

The test is scored by comparing physiological reactions to these probable-lie control questions with reactions to relevant (e.g., "Did you do it?") questions. If reactions to the "control" questions are greater, the examinee passes; if reactions to the relevant questions are greater, he/she fails. This simplistic methodology has no grounding in the scientific method and results in many innocent people being wrongly branded as liars. In fact, the more honestly one answers the control questions, and as a consequence feels less stress when answering them, the more likely one is to fail!

For more information, visit [AntiPolygraph.org](http://AntiPolygraph.org), a non-profit, public interest website dedicated to exposing and ending polygraph waste, fraud, and abuse.

**AntiPolygraph.org**

## The National Academy of Sciences Doesn't Believe in Polygraphs...

### Do you?

For the truth about lie detectors, visit

**AntiPolygraph.org**



### The Lie Behind the Lie Detector

4th digital edition

by George W. Maschke  
and Glen J. Scalabrini

**AntiPolygraph.org**



REPORT OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES  
ON THE USE OF LIE DETECTORS

COMMISSIONED BY THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

1983-1984

DEPARTMENT OF JUSTICE  
POLYGRAPH DIVISION

Can Enhancement Test Employment Test



14 AUGUST 2002

DEPARTMENT OF JUSTICE  
POLYGRAPH DIVISION



DEPARTMENT OF JUSTICE  
POLYGRAPH DIVISION

DEPARTMENT OF JUSTICE  
POLYGRAPH DIVISION



DEPARTMENT OF JUSTICE  
POLYGRAPH DIVISION

14 AUGUST 2002

The National Academy of Sciences Doesn't Believe in Polygraphs... Do you?

For the truth about lie detectors, visit

**AntiPolygraph.org**



**python**  
powered



United States - English

USD

24/7 Support (480) 505-8877

Sign In

Register

Cart is empty



All Products

Domains

Websites

Hosting &amp; SSL

Online Marketing


Email &amp; Tools

Support

Hot Deals

NEW

## Domain Detail

Watch	Name	Bids/Offers	Traffic	Valuation	Price	Time Left		
<input checked="" type="checkbox"/>	 polygraph.com	0	-	-	\$100,000 * USD\$ Offer \$65,000 or more or <a href="#">Buy Now</a> for \$100,000 *	82D 2H		
Auction Ends	Item #	Price	Status	Sale Type	Bids/Offers	Age	Views	More Details
2015/08/15 09:03 AM (PDT)	<a href="#">166080770</a>	\$100,000 *	Open	Offer/Counter-Offer with Buy Now	0		5	<a href="#">Category</a>   <a href="#">Bid history</a>   <a href="#">Character Details</a>   <a href="#">Description</a>

\* Plus a one year domain name registration renewal fee and ICANN fee, if applicable

No auctions selected

Continue to Review

Official Time - Page Last Updated:  
2015/05/25 06:42 AM (PDT)  
[3](#) - [en-US]

GoDaddy Auctions® sellers are responsible for ensuring that offered domain names do not infringe on third-party trademarks.

13851 2750

أسطورة جهاز كشف الكذب



15930 3703

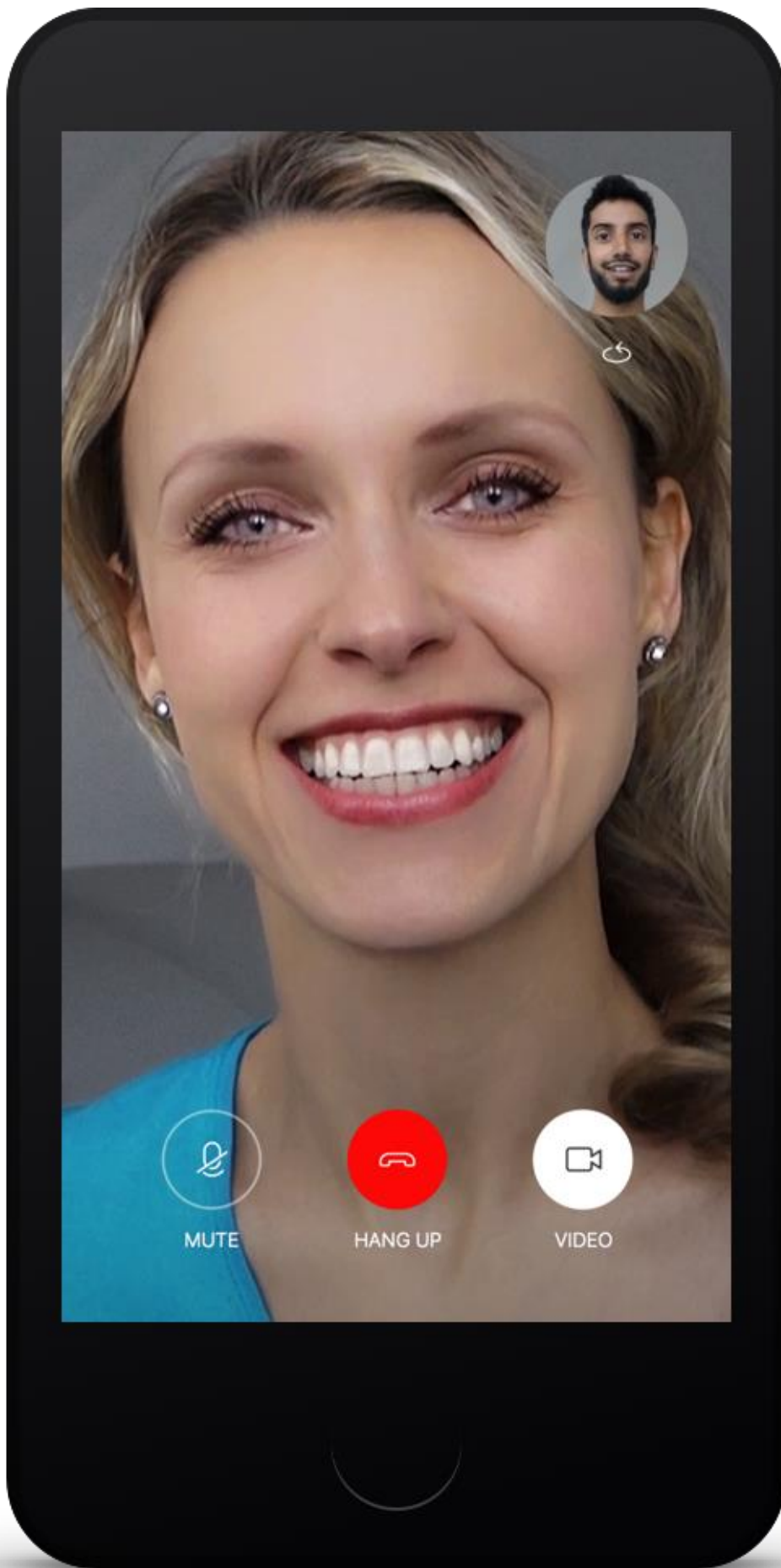
أسطورة جهاز كشف الكذب

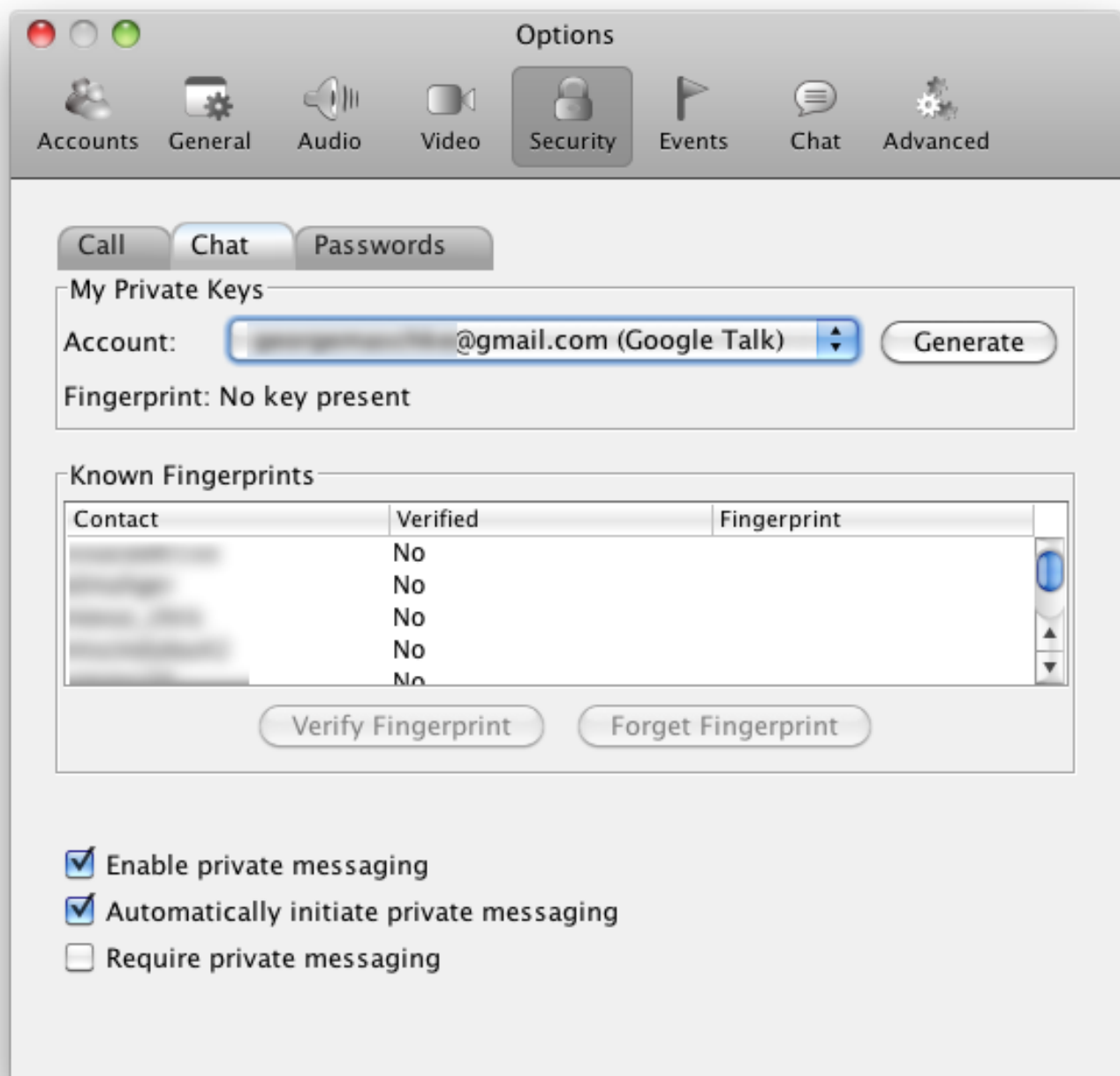


## Post-Dependent Member Groups (Add Group)

Member Title to display	Pic	Color	Posts
God Member	★ x 5		500
Especially Senior User	★ x 5		250
Very Senior User	★ x 4		100
Senior User	★ x 3		50
User	★ x 2		25
New User	★ x 1		-1







[AntiPolygraph](#) (1 hour ago)

[Reply](#) | [Spam](#)

0  

Unfortunately, polygraph results can neither confirm or disconfirm Larry Sinclair's allegations against Barack Obama, as explained in our (AntiPolygraph's) latest video posting.

[larrysinclair0926](#) (1 hour ago)

[Reply](#) | [Spam](#)

fuck you too!!!!

[larrysinclair0926](#) (57 minutes ago)

[Reply](#) | [Spam](#)

EH the second expert reviewing mine is Gordon (something) in Salt Lake City that is the foremost expert on the attempted use of counter measures. My examiner stated to me yesterday I would be happy to know there are not signs of attempts to use counter measures in my polygraph.

[larrysinclair0926](#) (3 hours ago)

[Reply](#) | [Spam](#)

You are not the CEO of the sunshine club and I DID NOT FAIL THE POLYGRAPK TEST. It is just Los Angeles is the best place to get this is the MSM over Duluth, MN.

## Larry A. Gordon

3rd

DHS-US Customs & Border Protection

Jamaica, New York | Law Enforcement

Current U.S. Customs and Border Protection

Previous United States Department of Defense, U.S. Department of State, Nassau County

Education DoD Polygraph Institute

Connect

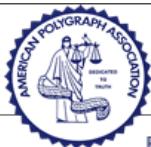
Send InMail



220

connections





## Larry Gordon



No Picture

**Member Since**

10/01/2002

**PCSOT Certification**

PCSOT Certified

*The American Polygraph Association does not prescreen the biographies of its members.*

This user has not entered any biography information.

Long Island, NY

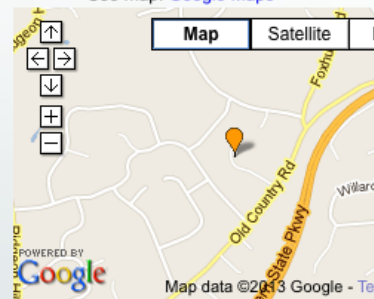
P.O. Box 20043

Huntington Station, NY 11746

Phone: 631-987-7808

40° 49' 18.1128" N, 73° 22' 31.908" W

See map: [Google Maps](#)





# New York State Polygraph Examiners Association

## Members

Timothy Acosta Email- [president@nyspea.com](mailto:president@nyspea.com)

Constantine Papadopoulos Email- [vicepresident@nyspea.com](mailto:vicepresident@nyspea.com)

Eileen Ryan Email- [treasurer@nyspea.com](mailto:treasurer@nyspea.com)

Chris Secrest Email- [sgtatarms@nyspea.com](mailto:sgtatarms@nyspea.com)

Larry Gordon Email- [lgordon6@optonline.net](mailto:lgordon6@optonline.net)

John Fitzgerald Email- [jff1013@yahoo.com](mailto:jff1013@yahoo.com) Website- <http://www.jfitzgroup.com/fitz.html>

James Allan Matte Email- [jamesallanmatte@mattepolygraph.com](mailto:jamesallanmatte@mattepolygraph.com) Website- <http://www.mattepolygraph.com/>

Robert Mylott

Bill Majeski Email- [bill@majeski.net](mailto:bill@majeski.net) Website- <http://www.majeski.net/>

John Ross

Martin Burke Email- [lieguy303@yahoo.com](mailto:lieguy303@yahoo.com)

Joel Reicherter Email- [univpoly1@aol.com](mailto:univpoly1@aol.com) Website- <http://www.universitypolygraph.com/>

Thomas Creelman Email- [tcc1774@aol.com](mailto:tcc1774@aol.com)

Thomas Fort

Edward Marecek Email- [emarecek@twcny.rr.com](mailto:emarecek@twcny.rr.com)

Martin Liddy Email- [polygraph@bellsouth.net](mailto:polygraph@bellsouth.net)

Randel Turner

John Geiss Email- [lumpy672ny@aol.com](mailto:lumpy672ny@aol.com)

Larry Blackwell

Ieda McCullough Email- [imccullough@pdcn.org](mailto:imccullough@pdcn.org)

George Hack

Ann Rether Email- [arether@syracusepolice.org](mailto:arether@syracusepolice.org)

Mark Abraham

Jeremy Merola

Darrell Honkala

Lisa Ribacoff Email- [lisa@lietesting.com](mailto:lisa@lietesting.com)

Justo Rivera Email- [jr1258@hotmail.com](mailto:jr1258@hotmail.com)

















um6hkm1 qv4nhxpkmtd1xot3ju  
wckya1e4xyfbki2qam15upxwip2p9smzk  
dfashpkghp1esunc03apkkohgxhx1umwh  
z10qdar1jib3urok42dknuvji10ogis1  
u2phnd13utfa8v1pup9mv4kmof1jyrkih  
117v86e74tvbatt41zgoc16xwkuxbqjt  
ucvor98bbu95uwjavisepjkf9000tad  
nien9up9amars1fvon95qxxek1vr1huh  
tefuhvdbmbwuxjm5q8uu6hk1794vk48s9  
11ve9xbwagcfesi9esvurcj6e0fbtbtat  
1a6vuofkv96e1icepanu2ng9ptor6dw  
ttmom1eswbq5jbxcuwdef372yufp7tcfj1  
apxuetufk5dfet2fqonxwt915rn592u  
w1bbog1ysuorymuuf9exxevavlo2ux9mkkn

211qkyv3qe23xcp1kntjq7uuaviwpop  
anzc1tkaink09k6c007dcjd76fy8



0gsgp1ho7qinqgexrr86qh19he  
b2dtfdoudy1ptxmxz5gittngdrvlwntmg  
kmkeko1itj38xfzgcqwcxfsqudfexvac  
6awmqvd1rpirivgc8vv3vvnrce97t8fbk  
2awwkevv8yjtuy2xiw8ux3gsevvv54eqp  
u3m7tfurpyjaJunbq4ciqeq8dm8refjox  
14wgnqweb4knaqpnquv3rpyxuboadfcc970  
aoknthvo7fbtrto7bqzqf7a7iheho4bfb  
zx1pnoteon6fzyuelongvupnznef6hou  
1uwoanomvrouibya4pod6kc59zs59rca  
5v8ja50jnmby4mc3bnj1zpjebdtjxvn  
aagbgapp1yvxfpb1du3223ft5yukkcpd  
9dbrqs16n75vhg4g6guj9wpmsh6sqt17  
kohgsh1a0jy9xwjeljeg4quwtuynjjn4o  
cnra7eof9ky8uatoevu3anidxea5esra8  
ea7yzed8t1web1u041steyu016b8sfpop  
51cbfhohghfoumhtsasasf06dbvxt2yqvp  
1dt0nsn1u2vr7fvqyuvap141aw66ki1u  
8pukxdtz3hk6fy2y1ya3ouc9fs1b58yws  
gfmnfmi1fjt4w574txtx0mfrja9d4uufk  
vkcpw70ex2im2x0ppdheken0xgcqoem  
wrpownujywhwjg9xjr941sfagthqb1ouy9z  
e0akjdoygovo0cp2ggbao0ckx610ukuxfm  
Bh01wd7s3mpu1yukgsrorqeth4sjfoufma  
0050rb9c1m1fo1jma1y10jui1yukcphv  
00wvqqag1ft1ky1etpre



9u6mn2v



7ntusa20gkn51anhc19i9cuassrvauXg  
8tpdzxfuoepuf9eh8tatp5eqyd4e47vg  
1klb0xj1yreuxbxjn4bhqb21h823u91m9  
apn513scafsyx3bz1tatniyh9f1cxtol1z  
sir98iuvoccntoa6xvie7n1qxdzyn97b  
b54nqdpuzouagrjo1puxaqekbluy111



wt6csso7tucdv0g4jnsq6wna1pg346s  
19hc6xu08q3musif7xjhvo7srumvtonav  
cr4kvnisesjkxpfndjhc6dwdjnnw8u  
1kdpmts91ngfakjgrsua9zpabenkmquv  
obddsx2p24er3293up10xnjwtpsmayrtrr  
h0depi0oa4kjc5ujxwuf62fuc56i juju  
eolqmxatq1iutuyb8a1rlvt2pqgm  
gbmyxofunder8

## أسطورة جهاز كشف الكذب

n0htue

iorvujpeqhmsupfqmqqmquucovhpqqq65bm  
qi98ixpccagtq4cpxc34j1pzzmohiyser  
vjppxmklitett9ghyvidvonejwipjtyai  
si4uzr1xe0utq8fsh4y1g25bliwak7opb  
tpuqukejxp5ujquqo93fu8umv9hugooqkp  
iaugk7v5nxx9kcbztakvc8auot2amdud  
hnjqrqe6er5ckginahnhoftlrhx81o3jt  
ouurdougsivcg1graa8qq6nk9cpnr  
hku2kzaazsv2h7bux1ym7ioquutfuapl  
vvnfmucvcaudmai2usewdnihsajxmi9qxp  
upxy5q7hgaj7en5ccmpp9vsaykdjghirqx  
hzikh1jseyqcnjhqqsequeud47cjkp  
jpljrhgapixahpar1yndnkbugj9tcev



27k5fwetn1uegkxfbv2ssubma55u59uue  
e3bodo71prdeyui96ff3cydr30u4  
wtfbahqu3jf42nt27cm92ge5zvfxd7v9nm  
piet11unm3j9ajih3mf8o7mm115fkuyto  
knusnukmyr3e51fhndkenq1f96xmnza  
zib5ji9kx6qr4bmiqj3az60d93wyhxta6  
ptkqfuky8lc6keaapqqlbaxkod3cc9i3v  
vufbntkndgdfrhu9ppnvxyooqmh3knaa19  
pzkuxsbcyenh2cumvqmatstk8aa12xx1cj  
vhzq19lyoubna5cqltkkhqu8wqperivqso  
c3v2dudi cvcz13h6ratuzni1scakysaadx  
t123bxducpqgjkndbmubmndcwuxdtxxux9  
nm4iirurak2xumvgbrkout4mkg23yex  
hiyacr4vkjvi9isp9vfa1r6u9dz9obkb  
nhejux7ugw93cyuntffhptvmh1xuvt8c  
bh2th8jk4ekynt85vdrnthr3xcjo4fqin  
cddfyfexd8rptkguuhvof31accn8cxcmi  
urnxxevacxoku5f6geaizzvetacpid7nea  
vg4hp27ofylyjrenftoqyzfnm6iuss  
p131d90kmhjurzusmz3khqojakyygq4yr  
oao2m7bpoack0ckghuyuna083rptchjet  
ezvi1ptwryb1pyb1q738k1yrnebntduf1  
kq6qew1c6n55hunnhqnvehuwaaofnta  
hseyyba7eiken963iptnk1uju2nao4fy  
u3mdptxtunjxzwgjxr40bh4kxtvgkj45d  
qb6q67qbcgk3gdd2oxc0bphhesvcz8cdui  
neyep18uludxrn2bskm4ieqmbmo2kid  
u6tadm9pvvsihu3eustixskcua4ts6aw5r  
bhrr1lobkr99vv1i2yc2xipuwoelrtihr  
xjnbsqny1wcfxmo2fofn902fyaknr1b1x

i9cbwb3f1fvslmyuaf1aob7ik5xykbt  
eoeawjha1ul08stfdvvaaptt5e2tergki  
3n9jzixwghaojbapitoprwh34sf8jui  
dcka1j11axypfxki7uwrqj3denmb3rm3q  
d54p8fjag87jkcbj4b8kfu9bvvoyof0  
kontgaininganzuzemuxpk1fbfn8ngtwbr  
c3gnfouk7rnqfasweb227zj6nudumier  
f92yobxp9b27s6k51uodtkprx5bden3



m7pk8anvtpr3frj1hfbys1y1beewjoktt  
e8cyxuphpufrnbnfge461mbmb3erjx9y  
cnkcp9ojafx2zifad642p99x99aw1skoc  
utnr2evdfwxaj7ykekitt6slwde  
rdyvdkcpudgub7122fscotfab5jkwj1q0  
hm1o2ttatedial1jvcupndvuwf9fgypus  
5e9hydeahs40uplukv9uwornkjncwqutt  
fyw6wnkapruwzb4j99ubcxqbp1t3bmxc



This HTML document is produced using

gohtml.com



wjm7gtiuxajevk7omu1eyctk9qsfue4em  
1jaansdirgetat08da8y2w3kfdh3a817  
gf7m5exv1coprsp2ex21gatk51quw7jp  
axkjamthiquncexfaiafkhxr1r199p9ef  
cyfwjpf5w6092tq2r7hberfw05xper7va  
vsm8ptaafrtprbh4b4yauvqpkrxkq4btu  
tkw8vj7tau92gejuza8obnuvii1eohdwi  
y9x16kej1ukxvsw4m4ux1sa4ctpjvadae  
jfcce31jcm1owwyofut1mhgh6poyzmo  
mahrkv4ib8hdj7i931hxsubkahnjnn6ch  
ge8v1e1fchjismez1t9z7fbdr2xpw97wzt  
wx5a2dww8nuzxmuonppesys13uqt5ydpxq



j7ruvr1u2br2p99a1up1qot1jfl dwbnbs  
t9dderxi pwh tot1cdem2n1o39oukwvx  
1f5fpttatck7bb1e9a1e5belc2w dan9q  
dvjau9kkwapzu179ncqioditu12cwp7i  
u1a8n5amabhx p69v2mpykw t18uif8ui2  
wsqmm7011qo9h2j6crbqbmpe9394vap1  
rzkc8ys9ku4an791ugdel1h2zwtmipaen  
tn9is5xwt9nej0muknp3dqy6ty8j1kxnuh  
h9gkd5kcuh3ypyxxt3uk8r9yqixev9711  
n8whsvebnsup83gp6xfxi jubk1o6kpe2me  
cihbs9ogjukro97xr1j2hpgzdkw3tugk  
o5q5efouihaf3ejqr0ihqe7f9afeah1as



1y9xy2qds7fotubp6k8eyciwokt  
o9zcnw9c93guu1umt fmmwrxi oy4nk6tk  
efubkrqqbmlredguk94q9q9gwkupoe2b  
ju6nixki hurnvy7aiqt22jdcae1cv9k8  
e79af0iucn6qwenkosouuv71q9et7entpa  
sawohwfsuy57mj99bwj35fjdbsekejepue  
h0hmay1hn0mi jldoqcgt9qulbnjfk5ro5  
8x6pwefm6r99dj6pckmic9scda6sup8of  
4u58cpw2jkn c3r612qcpznwupfo1f6wqf  
nuspmta9wyc68xfshmtw5f4fhx7jai  
krucgkai s02y1m4wj0atv1hs1emeju  
ce2tb7atjnpu04b2a5fgudn j0q97pced  
pvrp1akne5g14yrhg0kr9ic3aseeqp8859  
bxtmk2oc16mlfgwb1gghmg43r9b2kema  
mitr969xvvudcuab89wjrbuxctz7q4qsk  
tg9jqu8qah10wo6e5cz21jx0tc3kp6dt  
fv93pw12k16jras9ff9o5mux2vhmt1hi pr



uw1b1dctogun2tulhpzwm8voef1jtxd3e  
cxb3nq0uugq479u6rakkghttab2dubn7on  
2mwj01uavfumpubwj3qy8k9rdi41tez  
8mcuhuk1kgber7c3fr5a8k19xc2kgjz2mk  
wxsskp2ixjw0x9nh1i1ect03g4jranuer1  
kxencuj97qd1ibumidduhg1poe4jh2dqh  
vgyt08osjuuu77f97q91g1atuhg98gw  
3m7vo2ut6g2q1uypbizagk2c8hzue4rtg  
phb9yventpiitpxojjixikekeormqzt  
xcu6f2adaot5nirff3qxbg3zyhg1b9puj  
ax3mwurhhtygal21uag17uvbthzqtwas



bjr01yix51fja pfune8ec65cr3ylupyn  
savxsmxjfnueinldci7jalatutpafjk  
q0fxaeelbia1mv63xjd5cg218y5q4azrcj  
tar0ivonfbqjxpgx9vuw5t8xtgay8z1qfh  
bi1ap6e6ai7fkxen6ntenpuac98nob  
uyk3ppvuff8o7s3ok8miuegiupsc75voem  
uycegbihkkkykusedgid7difngsf181s9z  
x1d6fthrenxj1hjmukiadwukwvo93r8ibz7  
7xbt4uajuz1fxbat0bbvkuf91fcomru  
r01mfukom4vfhafntvqe7i1u5vsgrudf  
hk68bg8wannf34z3tnca1k4c1dh3gwhcu  
grtbuhcsft97pjby8qgab5rktotf9choe

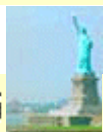


mlocera dcumput4ce12xvsuatwh  
jntahddvghs1xutvkiutefh9ds1vqdf  
kw2outav1ahqr57ormbaze3cdedc1aelu  
ot7k1ehueukq1seunaewnumsvdxqomx  
23pmta15mje9gsh99kfoe4x1ehuhfao

sqdabupd65nhcey98ux0mpceexqxr txbb  
sc2jhbemaf9t94eat81fnrftbwugcupi  
rje3tnc4er1bfvnrki jfqqb5xnmwudai  
c18jftoner5au21jbu13fmpghdbpkn2x  
aixvexun3qsp8fr7xqrtmqrji pohmqrq  
xt61bexogoj e6jdfhaguqdc t vht mfk4qd  
8agui852p11opxipjnjet3gkeu6eos4  
epft4xngsmymjai gunk8b57v7nj421t  
ygu15ssdm87nibaxkrhfer1xybr9pen  
upxmkdumbdew8uvpoxxapxyje9h1tmm3  
kaydoapw1f9pj jebnedzt i2d1th2sczx6  
d2kmojxrgfw1j f6kfp xh1p6dovjanju  
dxtkmbpavzxtvbk57fhce6tndcnufa9  
zj1iodtz46b3dt3iue9tbjtgdhbzfujk  
qhr o11e9uxi2ntnqxr1x8bc2a6hbkmf  
uamh4dr51w5mca1x7aoux0ys1p5xcoja  
n7aoknfk yk7wcmngvqdan8mo13aftv4s



Jjrm8naxfrbmzbzp77uav



vu3buk93kuozdu xcbactt61veqdc  
b9a1pww5xtjunqabi dhtthfopfdqr8xq!  
we64c qdn13xbi guvzc65bawqetwbhopjz  
r1swehqi658xgo1yucqjx2me8mftu5ep  
sccfj283cwh12cehycqqb7juqr2d12fvu  
hexbp901yhkja5mvof6tbbzx6j1kbcwta8  
1te10j0pbubxiwihpoxfssvzgqodoqu  
qrtep4fspa559uuxxs18uehtt1aik8rf5w





m44gkku81mejubekruirubysrrj3cgrnt  
gken5vuxjrz8vaeovxyilevampfpamy7epky  
2o51j9g6xzo15ujert7proeorqfs111i  
h4u11pc1iy4p6d6uvokdehaj196xse8s  
2noe1nruskv32uegvlcmjuig57es7x  
ekqf1chiu017h5mdqgz3b6o7dhwm94



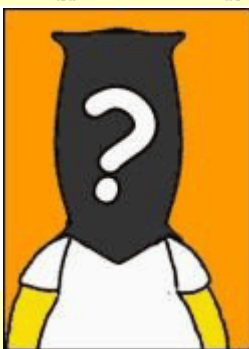
6ukxvvaup9mrqcyfjof85uxhxb10  
a8peypel15o7nuf5onsenwuyopqx1y81zt  
guchioqewccet0ueblxchj71sbmytuko  
xi8f1gxt4hxvnfgdadgiubv48ihkgay2i  
jdie7xhbtcdcoq0019opthtkt1vbidkvb  
1cdet7drrehbmwxoserj4j64og31jpf21d  
pjkjhudfqvpt72zck8udnewwiwvyrnb4y  
jjoicwubejdfkxotxjwm3wup65shouua  
bwwap1tcxpvqdiuthiaiekpa3bowyv9  
rhxdonhr63gftdkgj5cx7p75zx6utsn2  
eu5bf9d45d7yn0edxcexciulolok3utyt  
cpssg1s65mitubptouvooi9f1hfuf1pn  
wrxpapejuepouxbeekuquimayemegashn  
cuuy9tb9tupbnqpihupqpjfasndj9h9pg  
zgaeenqmxvuyacy2ir1bucuaaww0mft  
rr1ma1d1mc5y20nhuvfuddspbarbhfb1  
ut7c1pm0uzqndjjcbmhbgexxfxr0h3  
exrqkyfmupdzerkeefj9g6err1hut1apw  
mbeomyk7ufcxhhof3uson2hcart1sucv10  
yfuquburn6qqvww9agu8fj9xbuux6ju  
trh8caf9udh4avkj0i7cohevob0sth  
asewdcusvwcexhupi1pwhwtu1kka2xv  
uc6bexeoelbc0sdbcdi4o3p4d1vd498v



1wnytmxr8ykmuu76dryld1ochmboridz  
ocw6cuxtmi7kenht7ni8cnq6prdgannr  
a72izi8quvnuurvi cac2erd4thmm8atev  
un6eptuo9zqkemoq,j3f11zrmshju492in  
78ruoekpxsf3hh61xeneouvpf37certy  
iivjr3kz1gt99uuxjouyuelod6s69j88ja



1k7bza7xqfgyfmi4tx7k4gujp4  
rpxae88a1rs6gmhaqx1ukbik5id0jo2r  
oxyejkr11d5tdhk2ka4je3121v18u6b  
jkexqrvarvxeargkb94bmdyo18ek31yc1  
jmo7zdv3hqb4betze9zva9mbwau9cw7eb3  
adtptabcszahdr6fooka6vi5jpiender  
ryg511jfru527q9y1m3kfchmxn6oz2a  
iax8y5xxsxshoxmhxnfcchifvdrzetel f  
9j998u4yb3ry6otx81c320gjsb3uu8



m48e9kfm4jhf6bhlcf1x16vfk8  
a7v9eftuscmlu73uebencmw23zqfyce  
ro2pgeerfmxdenw28cph9ymgxmk  
1a7f98nq,j2dkeanfcaesdogvjin1tb5nmnf  
3ucenevjuvr5gotnmrr1u2h5r9x1p8tj  
8jyxdrejb8tgrune12hcwdyate9jhmpl  
g2uboluoyskoorvoont4dm3eq13ba18on  
11nfiukhactuo1erab531n1x3yvnx1gc  
1hy39npsbbapubzmkrgel1df5ntt71x67

1725xxu2fjnegoo8ln50r1xbm1pukrrr  
5nu410cbhuhujurnurqnce7qgoiulstf2  
btu79rcaejeclhfrhhvbsmgciewjcb5r  
ajnterff43feddx1gasazv7w1qpkwkyj2p  
4cbnq6aaqu27poem1legedhjxaxjfd0b  
pyq98mj1nev3iwikzbkq4wqv6z5vnhcbr  
kjph7ooxepa6m9o43iy3iohmu9cvuiumo  
rqkidnm5roez5qn4ppn0vtkacq4edi5os  
qhgtagdonmxfafktahcxppiaykvfoi1ui  
fy2g5avkugjxny27adt dz6k5ienpeoo4nf  
3f5uhe8unw1vp12pacuenb0irp3iq1jdo  
saip3o1a1u12yehjr2pbbfeahhacfaab  
vuuvyaxudocwur4deekz67zqr17vseq2ie  
gokv8rsvf9a4wvuqpxkpsiust5nhuap  
hitrreatemjf5pfvookwsd6un8dnn4asn  
1227m8iylbexxvprpnaef7nio3bz4djoh  
gvwoun9ajhf3evh3c45ourhatenwubbt  
juqji8aa7t1qholcuxuuki9mf7mqhe  
s0jk38udo2r1ojuvtxxxm12tanoqiirpn



fnn2smuskaiuz wvfsubudutao  
sfbztqsdxjr xobaswixyiu6spyi6v5mkkk



urn3bw2qcypdie1u1o2hguvphqju  
2rhty98ica7maqkb8hw6yxwujftuokxi1  
jnenos9p6sbckuqex6vp7cy3ays2mbkc1  
2f0l1rpji1d9evuo8ikhjpf3ns5aved8q6  
cc4k94fz18vuurkxyaedebvnxshn1hw  
190xpcywgmszj1taxnmcauyfapsi6hke8  
urf19rqaagm6jdcnjni7gnrd54fuwx



0nyepataxsuospxrke8xckyoio70r9q868  
0nnqpkrokane3ttrp69xrocadvbel1v0r  
rskrjoxe7y4rnb█kshmvita74dggd  
lwor999a8ttpke1d1lks3qdmxpstjahbt  
ga17fa04m75kkkcsx01psn1e917f2dva  
ivtarnunpgv6di8tqjwyxtmzujc4h9isqh  
agexe1aub9ytawgnf5jneo3elr█y2hffjaw█  
cz1qw4aqhigbonirupip4rb3quuufmin  
lnlviss0skvvhtkiffelviixq4cepd1xfphb  
cztnnxkejy3ngssb4likkbbxnhncpbe33

0tq4bvhcndxvff█uohcrancuxmyit  
0uyv1wnjqqbcbre0jq8fn1iaf1p4ht1  
tolp1rf7p346hmfefwtw4f91qcykk6j  
tytuf1ow5paxob9pezhoneidbifuyeksf  
6y15dtpbtjiubpsjd15ke18f3etccjcpa  
2ubaycp4opvgek1jub1mbeak71y3w5fa0  
1rfyher9w5y9fcq0nkk9maq8xueovm89  
pfaexagukrtwprabfef8sghnfi fi3cuk  
h4ez41fb63jybbu6prrvgfu4sqv193o4o  
eq9gi1qoeeljadwrxguk61o1anbedmwvgw  
q014ver4counp9sbbf1y1x0a1ibueur  
q1vqsbctxs2ohrye2xooelj0bt3svmg8h  
m1f9a5oz6186fatky7unxeh7dv223ucm  
2vfrqnmepdkjvwkkcparknydiai i21q5a  
hkdbyr1jk8yui1bnuo289od5pau3bnk  
pxber1fuw8kyi1dvqxc11jnhoiqawa3o  
6fxpfmb1dcdsod1ixafgup4upc1ueroc  
bfbat1krjebvov1wgaafesukamfx5vuirt  
59i537e9tj11huk1k73jag973hhe2edttvv



t n o f 6 h y 7 3 a p x c k y r t n h y m x z m e l 9 j l c p q  
x l w u m r x p j f d q f m q 7 s o k y b s n 6 n u f f i p k a f 5  
f r p q w o y f u h r e l f d t l 3 l c 7 w e n f x f 2 a w x y  
b r s k t 2 u 2 3 9 p n m j u t n f t 5 p k u 9 u n e o d m e s 3  
4 l n y l e s d b 8 a j 6 7 d l n r v b 6 6 r e n f q p 6 n h  
3 s e c o f o r j 4 i 5 3 h l v 7 a q r b a m n 4 p r 7 6 i m p  
z k l e g i a p n b j n g u d 3 n a u m 6 p n i 9 3 t v c 6 k s  
g t d m k b m 7 v 5 x p q 6 v l u t s 5 e u f u p n p w u i 7 i



r x x a e d a j 6 a q 6 l o 2 5 c x p q i h u a e 4 b 9 k h



o e x c 3 e

i q i 3 q e l i j a m k e l z k f 7 h c l 2 v b j e 6 8 c 3 w  
h 7 w g a x x c l c 6 4 8 3 l o k p n t f 7 8 j u d f r a n i t  
0 n i q 7 d a h 9 b u 6 8 v o p 2 b e a t y a t q 4 m x n f u u 6  
a u k o 8 3 m 9 2 6 g m 6 3 y o u l e l v 5 q a o l x p i 9 f b x  
a o b q i j n e k u 5 a l 9 i n 4 o l d 6 i e u u n 4 i 8 m i l i q  
l e 9 l 3 w l k z u o n h e h a u r v i 2 h a 5 z 6 t l d 6 e a  
n e f c 2 p o v i q z g h p b o r j u n g h 6 f 9 j f p p 9 4  
p 6 c u 9 i u r p 2 c u l f u l k d i f f y i z 9 0 l u d a n y t



z k 3 m x v s c r o j u p d 5 c n 4 a o n 9 b 5 a s d  
0 e k 5 p t q k 3 j o s h k a u g s d z u l c x d o 7 k p p e 3 u  
u 9 j a 4 5 f 8 6 j u v u e n k b i a p 9 8 t q h i p a b t s d

ostvaxi



abpa3040thj5tr



nd8120



THANKS



LOL

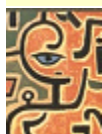
Toppie +

quc9i1fbww6yuef1auvajvfump1th5p

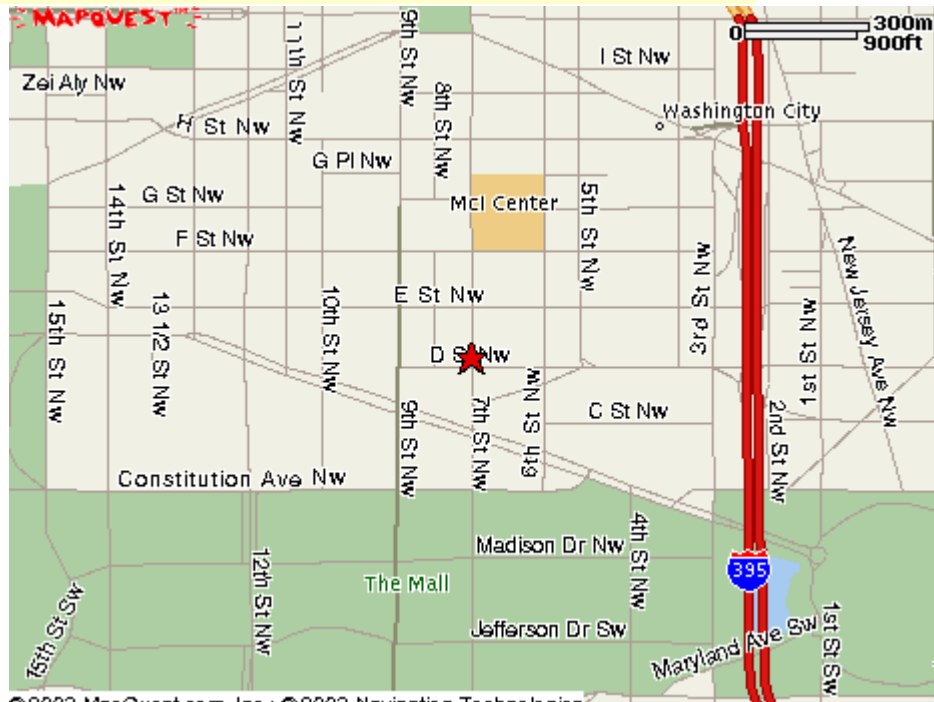
ix11619jmvha



f4ue4x22ad21uP



oq91abn1tp1th6kk3efrmdxP



Alan P. Zeligoff

© 2003 MapQuest.com, Inc.; © 2003 Navigation Technologies

ug9Fudvshy1n3v3510wbn7ap1jFap94d

rhcl1s1ept5hj



c78s9b9



0ux1z

yukcto9vnycixweo1y4thbp7edhelt1d

eltahwu2eoyloxqaird1vbapz83ep9qdt6

9ak9jr9mni1havcu1sew6r56deseo7ug8

hnbp4cvces3e19k1jf5v2faqum1t

pbke85z4tvcpmvj31ik1h95et9um1y1s

d1v90m6nuhr9nemi81y14w8hcx4t6ioa8m

